会计硕士联考推理和论证部分的重点难点分析 PDF转换可能 丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/257/2021_2022__E4_BC_9A_ E8 AE A1 E7 A1 95 E5 c67 257740.htm 推理及其结构逻辑 学是研究推理的形式结构、基本规律和方法的科学。 推理是 指由已知的条件推出某些结果的过程。 推理所依据的条件称 为推理的前提,推理所得到的结果称为推理的结论。逻辑学 主要研究推理过程中前提和结论之间的关系。 前提和结论都 是以命题的形式出现的。命题就是对事物及其情况(性质、关 系)的陈述。这种陈述,有可能正确地反映了事物的真实情况 , 也可能没有正确地反映事物的真实情况。逻辑学把正确反 映事物的真实情况的命题称为"真命题",把没有正确反映 事物的真实情况的命题称为"假命题"。一个简单命题(如" 张三懂电脑")的真假是逻辑学本身不能判定的,需要参照与 其相关的有关事实来判定。 命题中涉及的事物及其性质、关 系都要用一定的语词来表现,逻辑学上称为词项,也称为概 念。 词项构成命题, 命题又构成推理, 逻辑学以研究推理为 主。逻辑学不是研究某个或某些特定领域的具体的推理,而 是研究各领域的推理中共同的结构即推理形式。推理形式反 映的是具有不同具体内容的推理中所包含的共同结构。 推理 可以分为演绎推理、归纳推理和类比推理。演绎推理是从普 遍性的前提得出个别性的结论的推理,归纳推理是从一些个 别性的前提得出普遍性的结论的推理,类比推理是在两个或 两类具有某些相似性的事物之间进行的推理。 推理形式有正 确的和错误的之分,逻辑学上分别称为"有效"和"无效" 的推理形式。在演绎推理中,有效推理形式保证从真的前提

只能得出真的结论。即,真的前提通过有效的推理形式得到 的只能是真的结论而不可能得到假的结论。换句话说,如果 前提真而结论假,那么所使用的一定是无效的推理形式。另 一方面,如果前提本身是假的,那么即使通过有效推理形式 也无法保证结论为真。 每一命题形式都由逻辑常项和逻辑变 项组成。逻辑变项是指命题形式中可变的部分,逻辑常项是 指某一命题形式中固定不变的部分。命题可以分为两种:一 种是简单命题,例如"所有金属都是导电的"、"有些学生 不是党员"等,这类命题可以写成"所有S都是P"、"有些S 不是P"的表达形式,其中,"S"和"P"是逻辑变项,"所 有……都是……"、"有些……不是……"是逻辑常项;另 一种是复合命题,例如"如果天下雨,那么地湿"、"或者 你去参加宴会,或者我去参加宴会"等,这类命题可以写成 "如果p那么q"、"或者p或者q",其中,"p"、"q"是 逻辑变项,"如果……那么……"、"或者……或者……" 是逻辑常项。逻辑常项是判定一种命题形式的类型的唯一根 据,也是区别不同类型的命题形式的唯一根据。无论给逻辑 变项代入何种不同的具体内容,命题形式不会改变。 论证及 其结构 论证有证明和反驳两种。论证是推理的运用,是运用 论据通过一定的论证方式来证明一定的论题的过程。任何一 个论证都有三个组成部分,即论据、论题(论点)和论证方式 。论据相当于推理的前提,是论证者用来支持或反驳某个论 题或某个论证过程的命题。论题(论点)相当于推理的结论, 是论证者所支持并且需要通过论证来确定其为真的命题。论 证方式相当于推理形式,是论据与论题的联系方式,即如何 从论据推出论题。论证过程相当于推理过程。一个简单的论

证就是一个推理,一个复杂的论证则是由一系列形式相同或 不同的推理所构成。 在推理中,前提只是一种假设,推理关 心的是在某种前提下将会得到什么样的结论,至于前提是否 成立(是否为真),是逻辑学不涉及也无法判定的。在一个正 确的论证中,论据必须是真实的(论据的真实性依赖于事实) 。正确的论证方式对应于有效的推理形式,同时,一个正确 的论证要求论据和论题即前提和结论之间在内容上存在某种 相关性。证明是指用一个或几个已知为真的命题去确定另一 个命题的真实性的过程。 例如: 论题是"广告就会吹,真假 难区分",可以用论据"64%的保健品凭广告走进了市场, 但在一次抽样调查中,仅有2%具有所说的效果"来支持这个 观点。 反驳是指用一个或几个已知为真的命题去确定另一个 命题的虚假性的过程。 例如: 论据是"在美国,实行死刑的 州,其犯罪率要比不实行死刑的州低",论题是"死刑能够 减少犯罪"。可以用论据"美国的法律规定了在犯罪地起诉 并按其法律裁决,许多罪犯因此经常流窜犯罪"来反驳这个 论题,说明"死刑并不一定能减少犯罪"。100Test 下载频道 开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com